

D-LIGHT AFX 4 Module

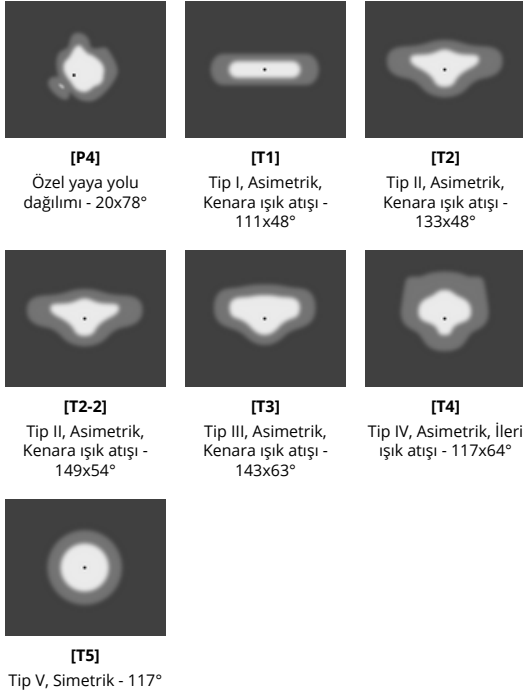
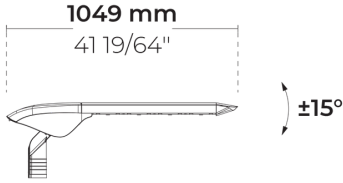
LL2023.864-EN



IK08 IP66



YENİ



[P4]

Özel yaya yolu dağılımı - 20x78°

[T1]

Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48°

[T2]

Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48°

[T2-2]

Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54°

[T3]

Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63°

[T4]

Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64°

[T5]

Tip V, Simetrik - 117°

Varyantlar

Işık dağılımı

[P4] 20x78°, [T1] 111x48°, [T2] 133x48°, [T2-2] 149x54°, [T3] 143x63°, [T4] 117x64°, [T5] 117°

Işık çıkış akısı

7565 - 18625 lm

Ölçülen giriş gücü

68 - 135 W

Renk sıcaklığı

3000 K CRI 70, 3000 K CRI 80, 4000 K CRI 70

BUG derecelendirmesi

B3-U1-G2, B2-U1-G2, B2-U1-G1, B4-U1-G2, B3-U1-G1, B3-U0-G1, B4-U1-G1, B4-U0-G1, B2-U0-G1, B1-U1-G1, B1-U0-G1

Ömür L90B50 (saat)

>102, 000

Ömür L80B50 (saat)

>102, 000

Seçenekler

Kontrol

On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM

Ürün renkleri



Ekstralar

Extra gerilim

10 kV

koruyucu

NEMA soketi - 7 Girişli

Bağlanırlık

Sabit ışık çıkışı

Işık çıkışı

Class II, 120-277V 50/60Hz

Fabrikaya danışın

Çifte elektrostatik boyama

Armatür gövde

seçenekleri

Teknik bilgi

Montaj

Direk üzerine veya konsola monte edilebilir.

Spigot: Ø60 mm x 100 mm

Eğim açısı

+15°/-15°

Gövde

Korozyona dayanımlı dökme denizcilik sınıfı alüminyum gövde

Yüzey

Kromat dönüşüm ön işleme ve ardından elektrostatik toz boya

Bağlantı elemanları

Paslanmaz çelik (304 sınıfı)

Conta

EPDM conta (Sertlik değeri A 20-25)

Lens / Reflektör

Yüksek optik verimli PMMA lens

Cam / Difüzör

Temperli emniyet camı

Darbe koruması

IK08

Koruma sınıfı

IP66

Giriş gerilimi

220-240V 50/60Hz

Yalıtım sınıfı

Class I

Rüzgar yakalama alanı

0.09 m²

(EPA)

Ağırlık

9.76 kg

LED modül

PCB üzerine entegre edilmiş yüksek güçlü LEDler

Sürücü

Dahili LED Sürücü

Sürücü aşırı gerilim

10/6 kV

koruması

> 0.97

Güç faktörü

Tek kablo girişi

Seri kablolama

-40...50°C

Çalışma sıcaklığı

HPR Pazarlama A.Ş.

Başkent OSB 22. Cd. No: 2, Malıköy, Temelli, Sincan, 06909

Ankara, Turkey

+90 312 267 54 30

info@hepergroup.com

Yazılı uyarı olmadan teknik detayları değiştirme hakkımızı gizli tutuyoruz. Versiyon: 23.02.2024. Güncel versiyon için ziyaret edin: heperlighting.com. Tüm ışık akısı (±%7 tolerans) ve güç değerleri (±%10 tolerans) IES, CIE ve diğer uygulanabilir standartlara uygun olarak çıkarılmıştır.

Kablo	0.5 m elastik kablo
Ambalaj kutusu boyutları	116*20*16 cm
Direk detayı	Direkler flanş plakası ile tedarik edilir. Flanş kapağı ve ankraj aksesuar olarak sipariş edilebilir. Gömülü taban seçeneği vardır
Notes	Bu ürün, talep üzerine Yalıtım sınıfı (Sınıf II) ile tedarik edilebilir. Lütfen fabrika ile iletişime geçin.

Direkler (Ayrı sipariş edilecek)

Flanş plakalı konik alüminyum direkler

Ürün kodu	Yükseklik	Çap / Boyutlar	Spigot çapı
PAFK.D114	3m, 4m, 5m	Ø114mm	Ø60mm, Ø76mm mm
PAFK.D122	4m, 5m, 6m	Ø122mm	Ø60mm, Ø76mm mm
PAFK.D148	6m, 7m, 8m	Ø148mm	Ø60mm, Ø76mm mm
PAFK.D165	6m, 7m, 8m, 9m m	Ø165mm	Ø76mm, Ø90mm mm
PAFK.D180	10m, 8m, 9m	Ø180mm	Ø76mm, Ø90mm mm
PAFK.D200	10m, 11m, 12m m	Ø200mm	Ø76mm, Ø90mm mm

Gömülü tabanlı konik alüminyum direkler

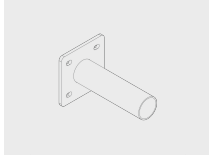
Ürün kodu	Yükseklik	Çap / Boyutlar	Spigot çapı
PABK.D114	3m, 4m, 5m	Ø114mm	Ø60mm, Ø76mm mm
PABK.D122	4m, 5m, 6m, 7m m	Ø122mm	Ø60mm, Ø76mm mm
PABK.D148	6m, 7m, 8m	Ø148mm	Ø60mm, Ø76mm mm
PABK.D165	6m, 7m, 8m, 9m m	Ø165mm	Ø76mm, Ø90mm mm
PABK.D180	10m, 8m, 9m	Ø180mm	Ø76mm, Ø90mm mm
PABK.D200	10m, 11m, 12m m	Ø200mm	Ø76mm, Ø90mm mm

Flanş plakalı silindirik alüminyum direkler

Ürün kodu	Yükseklik	Çap / Boyutlar	Spigot çapı
PAFC.D114	3m, 4m, 5m	Ø114mm	Ø114mm mm
PAFC.D122	3m, 4m, 5m, 6m m	Ø122mm	Ø122mm mm
PAFC.D148	6m, 7m, 8m	Ø148mm	Ø148mm mm
PAFC.D165	6m, 7m, 8m, 9m m	Ø165mm	Ø165mm mm

Aksesuarlar (Ayrı sipariş edilecek)

Montaj aksesuarları



Duvar bağlantı konsolu

B6A.03.03.01001.0220

Proje ismi		Tip		Miktar	
Tarih		Not			
LL2023.864-EN- - - - -EN-C1- - - - -					

Işık dağılımı	Ölçülen giriş gücü	Renk sıcaklığı	Kontrol	Ürün renkleri
[P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78° [T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48° [T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48° [T2-2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54° [T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63° [T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64° [T5] Tip V, Simetrik - 117°	[350] 68 W [500] 97 W [700] 135 W	[730] 3000 K CRI 70 [830] 3000 K CRI 80 [740] 4000 K CRI 70	[ONOFF] On/Off [DALI] DALI [AUTO] AutoDIM [STEP] StepDIM	[HM3] Antrasit gri [HM4] Açık gri [CC] Özel renk (Lütfen RAL kodunu belirtin)
Ekstralar	Aksesuarlar (Ayrı sipariş edilecek)			

Extra gerilim koruyucu	Montaj aksesuarları
[SP10] 10 kV	[B6A.03.03.01001.0220] Duvar bağlantı konsolu
Bağlanılabilirlik	
[NM7] NEMA soketi - 7 Girişli	
Işık çıkışı	
[CLO] Sabit ışık çıkışı	
Fabrikaya danışın	
[C2] Class II	
[UNI] 120-277V 50/60Hz	
Armatür gövde seçenekleri	
[DPC] Çifte elektrostatik boyama	

Varyant kodu	Işık dağılımı	Işık çıkış akısı	Ölçülen giriş gücü	Renk sıcaklığı	Kontrol
LL2023.864-EN-T1-350-730	[T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48°	9060 lm	68 W	3000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T1-350-740	[T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48°	9650 lm	68 W	4000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T1-350-830	[T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48°	8470 lm	68 W	3000 K CRI 80	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T1-500-730	[T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48°	13380 lm	97 W	3000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T1-500-740	[T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48°	14345 lm	97 W	4000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T1-500-830	[T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48°	11585 lm	97 W	3000 K CRI 80	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T1-700-730	[T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48°	17265 lm	135 W	3000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T1-700-740	[T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48°	18625 lm	135 W	4000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T1-700-830	[T1] Tip I, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 111x48°	14995 lm	135 W	3000 K CRI 80	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T2-350-730	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48°	8460 lm	68 W	3000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T2-350-740	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48°	9015 lm	68 W	4000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T2-350-830	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48°	7910 lm	68 W	3000 K CRI 80	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T2-500-730	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48°	12490 lm	97 W	3000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T2-500-740	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48°	13395 lm	97 W	4000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T2-500-830	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48°	11745 lm	97 W	3000 K CRI 80	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T2-700-730	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48°	16115 lm	135 W	3000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T2-700-740	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48°	17785 lm	135 W	4000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T2-700-830	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 133x48°	15200 lm	135 W	3000 K CRI 80	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T2-2-350-730	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54°	8600 lm	68 W	3000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T2-2-350-740	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54°	9165 lm	68 W	4000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM

HPR Pazarlama A.Ş.

Başkent OSB 22. Cd. No: 2, Malıköy, Temelli, Sincan, 06909
Ankara, Turkey
+90 312 267 54 30
info@hepergroup.com

Yazılı uyarı olmadan teknik detayları değiştirme hakkımızı gizli tutuyoruz. Versiyon: 23.02.2024. Güncel versiyon için ziyaret edin: heperlighting.com. Tüm ışık akısı ($\pm 7\%$ tolerans) ve güç değerleri ($\pm 10\%$ tolerans) IES, CIE ve diğer uygulanabilir standartlara uygun olarak çıkarılmıştır.

LL2023.864-EN-T2-2-350-830	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54°	8040 lm	68 W	3000 K CRI 80	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T2-2-500-730	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54°	12695 lm	97 W	3000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T2-2-500-740	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54°	13615 lm	97 W	4000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T2-2-500-830	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54°	11325 lm	97 W	3000 K CRI 80	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T2-2-700-730	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54°	16385 lm	135 W	3000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T2-2-700-740	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54°	17670 lm	135 W	4000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T2-2-700-830	[T2] Tip II, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 149x54°	14605 lm	135 W	3000 K CRI 80	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T3-350-730	[T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63°	8095 lm	68 W	3000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T3-350-740	[T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63°	8625 lm	68 W	4000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T3-350-830	[T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63°	7565 lm	68 W	3000 K CRI 80	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T3-500-730	[T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63°	11935 lm	97 W	3000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T3-500-740	[T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63°	12800 lm	97 W	4000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T3-500-830	[T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63°	10780 lm	97 W	3000 K CRI 80	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T3-700-730	[T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63°	15405 lm	135 W	3000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T3-700-740	[T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63°	16620 lm	135 W	4000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T3-700-830	[T3] Tip III, Asimetrik, Kenara ışık atışı - 143x63°	13955 lm	135 W	3000 K CRI 80	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T4-350-730	[T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64°	8480 lm	68 W	3000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T4-350-740	[T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64°	9035 lm	68 W	4000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T4-350-830	[T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64°	7930 lm	68 W	3000 K CRI 80	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T4-500-730	[T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64°	12520 lm	97 W	3000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T4-500-740	[T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64°	13425 lm	97 W	4000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM

HPR Pazarlama A.Ş.

Başkent OSB 22. Cd. No: 2, Malıköy, Temelli, Sincan, 06909
Ankara, Turkey
+90 312 267 54 30
info@hepergroup.com

Yazılı uyarı olmadan teknik detayları değiştirme hakkımızı gizli tutuyoruz. Versiyon: 23.02.2024. Güncel versiyon için ziyaret edin: heperlighting.com. Tüm ışık akısı (±%7 tolerans) ve güç değerleri (±%10 tolerans) IES, CIE ve diğer uygulanabilir standartlara uygun olarak çıkarılmıştır.

LL2023.864-EN-T4-500-830	[T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64°	11210 lm	97 W	3000 K CRI 80	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T4-700-730	[T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64°	16155 lm	135 W	3000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T4-700-740	[T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64°	17425 lm	135 W	4000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T4-700-830	[T4] Tip IV, Asimetrik, İleri ışık atışı - 117x64°	14510 lm	135 W	3000 K CRI 80	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T5-350-730	[T5] Tip V, Simetrik - 117°	8805 lm	68 W	3000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T5-350-740	[T5] Tip V, Simetrik - 117°	9375 lm	68 W	4000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T5-350-830	[T5] Tip V, Simetrik - 117°	8230 lm	68 W	3000 K CRI 80	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T5-500-730	[T5] Tip V, Simetrik - 117°	12995 lm	97 W	3000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T5-500-740	[T5] Tip V, Simetrik - 117°	13940 lm	97 W	4000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T5-500-830	[T5] Tip V, Simetrik - 117°	11815 lm	97 W	3000 K CRI 80	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T5-700-730	[T5] Tip V, Simetrik - 117°	16770 lm	135 W	3000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T5-700-740	[T5] Tip V, Simetrik - 117°	18085 lm	135 W	4000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-T5-700-830	[T5] Tip V, Simetrik - 117°	15290 lm	135 W	3000 K CRI 80	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-P4-350-730	[P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78°	8805 lm	68 W	3000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-P4-350-740	[P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78°	9375 lm	68 W	4000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-P4-350-830	[P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78°	8230 lm	68 W	3000 K CRI 80	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-P4-500-730	[P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78°	12295 lm	97 W	3000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-P4-500-740	[P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78°	13940 lm	97 W	4000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-P4-500-830	[P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78°	11655 lm	97 W	3000 K CRI 80	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-P4-700-730	[P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78°	16775 lm	135 W	3000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
LL2023.864-EN-P4-700-740	[P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78°	18100 lm	135 W	4000 K CRI 70	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM

HPR Pazarlama A.Ş.

Başkent OSB 22. Cd. No: 2, Malıköy, Temelli, Sincan, 06909
Ankara, Turkey
+90 312 267 54 30
info@hepergroup.com

Yazılı uyarı olmadan teknik detayları değiştirme hakkımızı gizli tutuyoruz. Versiyon: 23.02.2024. Güncel versiyon için ziyaret edin: heperlighting.com. Tüm ışık akısı (±%7 tolerans) ve güç değerleri (±%10 tolerans) IES, CIE ve diğer uygulanabilir standartlara uygun olarak çıkarılmıştır.

LL2023.864-EN-P4-700-830	[P4] Özel yaya yolu dağılımı - 20x78°	15030 lm	135 W	3000 K CRI 80	On/Off, DALI, AutoDIM, StepDIM
--------------------------	---------------------------------------	----------	-------	---------------	--------------------------------------